

عنوان مقاله:

اثرات تاریخ کاشت بر عملکرد و اجزاء عملکرد دانه ارقام لوبیا قرمز و سفید

محل انتشار:

سومین همایش ملی علوم کشاورزی و صنایع غذایی (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسندگان:

سعید کریمی - دانشجوی دانشگاه آزاد اسلامی واحد خرم آباد

علی خورگامی - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد خرم آباد

مسعود رفیعی - عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی لرستان

حسن پیرداده - کارشناس ارشد سازمان جهاد کشاورزی لرستان

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی واکنش عملکرد، اجزای عملکرد و خصوصیات مورفولوژیک ارقام لوبیا به تاخیر در کاشت، آزمایش به صورت فاکتوریل در قالب طرح پایه بلوک های کامل تصادفی در چهار تکرار در ایستگاه تحقیقات کشاورزی بروجرد در سال 1390 به اجرا در آمد. فاکتور اول شامل دو تاریخ کاشت (دهم و سی یکم خرداد ماه) و فاکتور دوم شامل 6 رقم لوبیاسفید: V1=دانشکده، V2=جولز V3=امرسون و قرمز V4=گلی، V5=صیاد V6=درخشان) بودند. نتایج حاصل از تجزیه واریانس صفات نشان داد که اثرات متقابل رقم و تاریخ کاشت برای صفات ارتفاع بوته، تعداد شاخه فرعی در بوته، تعداد غلاف در بوته، تعداد دانه در بوته، وزن صد دانه و عملکرد دانه معنی دار بود این نشان می دهد بین تیمارها تفاوت وجود دارد که مقایسه میانگین حاصل از آزمون دانکن حاکی از تایید وجود تفاوت معنی دار بین تیمارها برای کلیه صفات می باشد بطوریکه رقم امرسون با عملکرد 4489/5 کیلوگرم در هکتار در تاریخ کاشت اول (دهم خرداد) در گروه A و رقم صیاد با عملکرد 4298/96 کیلوگرم در هکتار در تاریخ کاشت دوم (سی یکم خردادماه) در گروه B قرار گرفته است

کلمات کلیدی:

لوبیا، تاریخ کاشت، عملکرد و اجزای عملکرد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/243530>

